



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 631226
FR 0303040

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
A	US 5 284 279 A (SASON DAN ET AL) 8 février 1994 (1994-02-08) * colonne 1, ligne 50-55 * * colonne 2, ligne 45-53 * * colonne 5, ligne 30 - colonne 6, ligne 5; figures 1A,2A,2B,2C,3A,3B *	1-15	A45F3/08
A	FR 2 677 235 A (DECATHLON PRODUCTION) 11 décembre 1992 (1992-12-11) * abrégé; figures 1,2 *	1-15	
A	US 4 013 201 A (POTTER GLENN JAMES) 22 mars 1977 (1977-03-22) * abrégé * * colonne 4, ligne 41-51; figure 1 *	1-15	
A	FR 2 776 169 A (TENNESSEE) 24 septembre 1999 (1999-09-24) * le document en entier *	12	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)
			A45F
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
20 novembre 2003		Lang, D	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0303040 FA 631226**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.
Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du **20-11-2003**
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US 5284279	A	08-02-1994	AUCUN		
FR 2677235	A	11-12-1992	FR	2677235 A1	11-12-1992
US 4013201	A	22-03-1977	AUCUN		
FR 2776169	A	24-09-1999	FR	2776169 A1	24-09-1999
			WO	9948404 A1	30-09-1999